



SINGLE SPLIT 2024



INDEX

Over GREE 4

Introductie en capaciteitsindex 6

Wandmodellen

Fairy 8

Clivia 14

Soyal 20

Console 24

Caravan / camper

Shark IV 26

Accessoires 28

Pictogramverklaring 30



GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI is in 1991 opgericht en werkt dagelijks met meer dan **90.000 MEDEWERKERS** waaronder 16.000 ingenieurs aan de productie en ontwikkeling van kwalitatief hoogwaardige airconditioning en warmtepompen. **1 OP 3 AIRCONDITIONERS** wereldwijd in gebruik is afkomstig van **GREE**.



Binnen 18 productielocaties maakte **GREE** reeds 65 miljoen apparaten voor de particuliere en commerciële markt en 5,5 miljoen apparaten voor de industriële markt. Met meer dan **500 MILJOEN TEVREDEN GEBRUIKERS** maakt dit **GREE** het **NUMMER 1** merk in airconditioning wereldwijd.





GREE NEDERLAND is een kleine maar krachtige organisatie met een gedreven team dat zich graag inzet voor het motto dat gezamenlijk succes wordt bereikt met inspanning. Onze kernwaarden **LOYAAL, DAADKRACHT** en **EXPERTISE** vormen de essentie van ons karakter en wij streven dagelijks naar een beter leefklimaat voor uw relaties.



GREE NEDERLAND is onderdeel van Kusters Technische Handelsonderneming (THO). Sinds **1993** zijn wij importeur van de kwaliteitsproducten van **GREE** en wij zijn trots op de vele mooie projecten met GREE-producten.



GREE Single split



Aandacht en inspanning zijn de belangrijkste ingrediënten voor impactvolle airconditioning in uw huis. GREE gelooft in degelijkheid, doordachtheid en – niet onbelangrijk – smaakvol design. Airconditioning in een woning dient stil, gebruiksvriendelijk, zuinig én krachtig te zijn. Tevens moet een airco-installatie zo onopvallend mogelijk opgaan in uw interieur. De producten van GREE zorgen dat u met uw familie ongestoord kunt genieten van een optimaal leefklimaat.

Ons assortiment Single Split airconditioning combineert de kracht van de GREE Single Split buitenunit met één binnendeel naar keuze. Kiest u voor de elegante en veelzijdige Fairy? Of liever voor de strakke en zuinige Clivia? Derde optie in ons assortiment wandmodellen voor Single Split is de fluisterstille en krachtige Soyal. De flexibele GREE Console is een winnaar in snelheid, zowel bij koelen als verwarmen.

Bent u een liefhebber van kamperen? Dan biedt de GREE Shark de perfecte oplossing voor een uitstekend kampeerklimaat.

Introductie en capaciteitsindex

CAPACITEITSINDEX SINGLE SPLIT

HOGEWAND, CONSOLE EN SHARK

CAPACITEIT (kW)	2,7	3,5	5,2	7,1
 Fairytone wit	●	●	●	●
 Fairytone antraciet	●	●	●	
 Fairytone zilver	●	●	●	
 Clivia wit	●	●	●	●
 Clivia antraciet		●	●	
 Clivia zilver		●	●	
 Soyal wit	●	●	●	
 Soyal champagne	●	●		
 Console	●	●	●	
 Shark	●	●		





Fairy

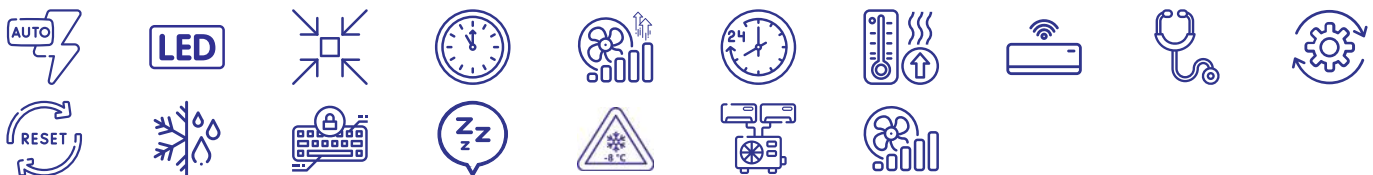


De GREE Fairy heeft een elegant design, is standaard voorzien van wifi en heeft een breed scala aan functies. Dit maakt de veelzijdige Fairy een slimme keuze in prestatie en toepassing voor kantoor en thuis. Naast wit is de Fairy beschikbaar in de kleuren zilver en antraciet en past hierdoor in elk interieur.

MODEL			GWH09ACC-K6DNA1F	GWH12ACC-K6DNA1F	GWH18ACD-K6DNA1I	GWH24ACE-K6DNA1I
Koelcapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	2,7 (0,45 – 3,20)	3,5 (0.60 -3,96)	5,2 (1,25 – 6,60)	7,1 (2,0 – 8,20)
SEER / Energielabel		W/W	7,5 A ⁺⁺⁺	7,1 A ⁺⁺⁺	7,1 A ⁺⁺⁺	7,0 A ⁺⁺⁺
P-design		kW	2,6	3,5	5,2	7,0
Opg. vermogen koelen	Nom.	kW	0,69	0,96	1,57	2,00
Opg. stroom koelen	Nom.	A	3,1	4,3	6,3	9,0
Verwarmings-capaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	3,0 (0,45 – 4,15)	3,8 (0,60 – 5,13)	5,6 (1,10 -6,80)	7,8 (2,00 -8,15)
SCOP / Energielabel		W/W	4,2 A ⁺⁺	4,1 A ⁺⁺	4,2 A ⁺⁺	4,2 A ⁺⁺
Opg. vermogen verwarmen		kW	0,70	0,99	1,41	1,90
Opg. stroom verwarmen	Nom.	A	3,2	4,6	6,8	8,84
Voeding		V/Ph/Hz	230/1/50			
Voeding aansluiten op			Buitendeel			
Afzekerwaarde		A	16 T			
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit		mm²	4 x 1,5			
BINNENUNIT						
Afmetingen B x H x D		mm	889 x 294 x 212	889 x 294 x 212	1013 x 307 x 221	1122 x 329 x 247
Gewicht		kg	11	11	13,5	16,5
Geluidsdrukniveau		dB(A)	21 - 40	21 - 42	23 - 44	27 - 48
Luchtvolume		m³ / h	390 - 610	360 - 700	460 - 850	600 - 1250
Standaardbediening			Infrarood			
BUITENUNIT						
Afmetingen B x H x D		mm	732 x 555 x 330	732 x 555 x 330	802 x 555 x 350	958 x 660 x 402
Gewicht		kg	23,5	24,5	30,5	53
Geluidsdrukniveau		dB(A)	50	52	56	59
Koelleiding	Vloeistof / gas	Inch	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"	1/4" x 5/8"
Leidinglengte (min. – max.)		m	3 / 15	3 / 15	3 / 25	3 / 25
Hoogteverschil maximaal		m	10			
Koudemiddel			R32			
Hoeveelheid koudemiddel		kg	0,53	0,57	0,82	1,50
Voorgevuld tot		m	5			
Extra koudemiddel		g / m	16	16	16	20
Bedrijfstemperaturen	Koelen	°C	-15 / 43			
	Verwarmen	°C	-22 / 24			



Standaard:



Optioneel:



Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 30 en 31 voor onze pictogramverklaring.



Fairy



De GREE Fairy heeft een elegant design, is standaard voorzien van wifi en heeft een breed scala aan functies. Dit maakt de veelzijdige Fairy een slimme keuze in prestatie en toepassing voor kantoor en thuis. Naast antraciet is de Fairy beschikbaar in de kleuren wit en zilver en past hierdoor in elk interieur.

MODEL			GWH09ACC - K6DNA1A	GWH12ACC - K6DNA1D	GWH18ACD - K6DNA1D
Koelcapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	2,7 (0,45 – 3,20)	3,5 (0.60 -3,96)	5,2 (1,25 – 6,60)
SEER / Energielabel		W/W	7,5 A ⁺⁺	7,1 A ⁺⁺	7,1 A ⁺⁺
P-design		kW	2,6	3,5	5,2
Opg. vermogen koelen	Nom.	kW	0,69	0,96	1,57
Opg. stroom koelen	Nom.	A	3,1	4,3	6,3
Verwarmingscapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	3,0 (0,45 – 4,15)	3,7 (0,60 – 5,13)	5,3 (1,10 -6,80)
SCOP / Energielabel		W/W	4,2 A ⁺⁺	4,1 A ⁺⁺	4,2 A ⁺⁺
Opg. vermogen verwarmen		kW	0,70	0,99	1,41
Opg. stroom verwarmen	Nom. (min. – max.)	A	3,2	4,6	6,8
Voeding		V/Ph/Hz	230/1/50		
Voeding aansluiten op			Buitendeel		
Afzekerwaarde		A	16 T		
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit		mm ²	4 x 1,5		
BINNENDEEL					
Afmetingen B x H x D		mm	889 x 294 x 212	889 x 294 x 212	1013 x 307 x 221
Gewicht		kg	11	11	13,5
Geluidsdrukniveau		dB(A)	21 - 40	21 - 42	30 - 45
Luchtvolume		m ³ / h	390 - 610	390 - 680	470 - 800
Standaardbediening			Infrarood		
BUITENDEEL					
Afmetingen B x H x D		mm	732 x 555 x 330	732 x 555 x 330	802 x 555 x 350
Gewicht		kg	23,5	24,5	30,5
Geluidsdrukniveau		dB(A)	50	52	56
Koelleiding	Vloeistof / Gas	Inch	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"
Leidingslengte (min. – max.)		m	3 / 15	3 / 15	3 / 25
Hoogteverschil maximaal		m	10		
Koudemiddel			R32		
Hoeveelheid koudemiddel		kg	0,53	0,57	0,82
Voorgevuld tot		m	5		
Extra koudemiddel		g / m	16		
Bedrijfstemperaturen	Koelen	°C	-15 / 43		
	Verwarmen	°C	-22 / 24		



Standaard:



Optioneel:



Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 30 en 31 voor onze pictogramverklaring.



Fairy



De GREE Fairy heeft een elegant design, is standaard voorzien van wifi en heeft een breed scala aan functies. Dit maakt de veelzijdige Fairy een slimme keuze in prestatie en toepassing voor kantoor en thuis. Naast zilver is de Fairy beschikbaar in de kleuren wit en antraciet en past hierdoor in elk interieur.

MODEL			GWH09ACC - K6DNA1F	GWH12ACC - K6DNA1F	GWH18ACD - K6DNA1I
Koelcapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	2,7 (0,45 – 3,20)	3,5 (0,60 -3,96)	5,2 (1,25 – 6,60)
SEER / Energielabel		W/W	7,5 A ⁺⁺	7,1 A ⁺⁺	7,1 A ⁺⁺
P-design		kW	2,6	3,5	5,2
Opg. vermogen koelen	Nom.	kW	0,69	0,96	1,57
Opg. stroom koelen	Nom.	A	3,1	4,3	6,3
Verwarmingscapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	3,0 (0,45 – 4,15)	3,7 (0,60 – 5,13)	5,3 (1,10 -6,80)
SCOP / Energielabel		W/W	4,2 A ⁺⁺	4,1 A ⁺⁺	4,2 A ⁺⁺
Opg. vermogen verwarmen		kW	0,70	0,99	1,41
Opg. stroom verwarmen	Nom. (min. – max.)	A	3,2	4,6	6,8
Voeding		V/Ph/Hz	230/1/50		
Voeding aansluiten op			Buitendeel		
Afzekerwaarde		A	16 T		
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit		mm ²	4 x 1,5		

BINNENDEEL

Afmetingen B x H x D	mm	889 x 294 x 212	889 x 294 x 212	1013 x 307 x 221
Gewicht	kg	11	11	13,5
Geluidsdrukkniveau	dB(A)	21 - 40	21 - 42	30 - 45
Luchtvolume	m ³ / h	390 - 610	390 - 680	470 - 800
Standaardbediening		Infrarood		

BUITENDEEL

Afmetingen B x H x D		mm	732 x 555 x 330	732 x 555 x 330	802 x 555 x 350
Gewicht		kg	23,5	24,5	30,5
Geluidsdrukniveau		dB(A)	50	52	56
Koelleiding diameters	Vloeistof / Gas	Inch	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2
Leidinglengte (min. – max.)		m	3 / 15	3 / 15	3 / 25
Hoogteverschil maximaal		m	10		
Koudemiddel			R32		
Hoeveelheid koudemiddel		kg	0,53	0,57	0,82
Voorgevuld tot		m	5		
Extra koudemiddel		g / m	16		
Bedrijfstemperaturen	Koelen	°C	-15 / 43		
	Verwarmen	°C	-22 / 24		



Standaard:



Optioneel:



Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 30 en 31 voor onze pictogramverklaring.



Clivia



De GREE Clivia combineert energiebesparing, luchtreiniging, een separaat in te stellen temperatuur en relatieve vochtigheid, zodat u kunt genieten van een fris, gezond en natuurlijk binnenklimaat. Het strakke design in mat zuiver wit, antraciet of zilver gaat moeiteloos op in elk gewenst interieur. De Clivia biedt intelligentie, technologie en kwaliteit en staat garant voor ultiem gebruikerscomfort.



Clivia



De GREE Clivia combineert energiebesparing, luchtreiniging, een separaat in te stellen temperatuur en relatieve vochtigheid, zodat u kunt genieten van een fris, gezond en natuurlijk binnenklimaat. Het strakke design in mat zuiver wit, antraciet of zilver gaat moeiteloos op in elk gewenst interieur. De Clivia biedt intelligentie, technologie en kwaliteit en staat garant voor ultiem gebruikerscomfort.

MODEL			GWH12AUCXB-K6DNA1A	GWH18AUCXD-K6DNA1A
Koelcapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	3,5 (0.90 -4,25)	5,3 (0,85 – 6,30)
SEER / Energielabel		W / W	7,2 A+++	7,3 A+++
P-design		kW	3,5	5,3
Opg. vermogen koelen	Nom.	kW	0,99	1,58
Opg. stroom koelen	Nom.	A	4,1	6,3
Verwarmingscapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	3,8 (0,90 – 4,70)	5,3 (1,05 -7,00)
SCOP / Energielabel		W/W	4,1 A++	4,2 A++
Opg. vermogen verwarmen		kW	0,99	1,39
Opg. stroom verwarmen	Nom.	A	4,6	6,8
Voeding		V/Ph/Hz	230/1/50	
Voeding aansluiten op			Buitendeel	
Afzekerwaarde		A	16 T	
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit		mm²	4 x 1,5	
BINNENDEEL				
Afmetingen B x H x D		mm	837 x 293 x 200	993 x 311 x 222
Gewicht		kg	11	12,5
Geluidsdrukniveau		dB(A)	25 - 41	26 - 45
Luchtvolume		m³ / h	390 - 680	400 - 1000
Standaardbediening			Infrarood	
BUITENDEEL				
Afmetingen B x H x D		mm	732 x 555 x 330	802 x 555 x 350
Gewicht		kg	26,5	31,5
Geluidsdrukniveau		dB(A)	52	56
Koelleiding	Vloeistof / gas	Inch	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"
Leidinglengte (min. – max.)		m	3 / 15	3 / 25
Hoogteverschil maximaal		m	10	
Koudemiddel			R32	
Hoeveelheid koudemiddel		kg	0,57	0,82
Voorgevuld tot		m	5	
Extra koudemiddel		g / m	16	16
Bedrijfstemperaturen	Koelen	°C	-15 / 50	
	Verwarmen	°C	-15 / 30	



Standaardopties:



Optioneel:



Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 30 en 31 voor onze pictogramverklaring.



Clivia



De GREE Clivia combineert energiebesparing, luchtreiniging, een separaat in te stellen temperatuur en relatieve vochtigheid, zodat u kunt genieten van een fris, gezond en natuurlijk binnenklimaat. Het strakke design in mat zuiver wit, antraciet of zilver gaat moeiteloos op in elk gewenst interieur. De Clivia biedt intelligentie, technologie en kwaliteit en staat garant voor ultiem gebruikerscomfort.



Soyal



De Soyal is het zuinigste wandmodel in zijn klasse en levert een krachtig en comfortabel luchtverspreidingspatroon. Daarnaast heeft de Soyal een bijzonder design en is dan ook de ultieme combinatie van design, technologie en performance. De Soyal is voorzien van een sensor die beweging en personen in de ruimte detecteert. Afhankelijk van de instelling, wordt de luchtstroom juist daar geleid waar je zit of juist langs je heen. De Soyal is naast wit leverbaar in champagne.

MODEL			GWH09AKC-K6DNA1A	GWH12AKC-K6DNA1A	GWH18AKC-K6DNA1A
Koelcapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	2,70 (0,20 – 4,4)	3,5 (0,20 – 4,60)	5,3 (1,80 – 6,30)
SEER / Energielabel		W/W	9,4/A+++	9,0/A+++	7,0/A+++
P-design		kW	2,7	3,5	5,3
Opg. vermogen koelen	Nom.	kW	0,55 (0,13 – 1,30)	0,980 (0,13 – 1,40)	0,980 (0,13 – 2,10)
Opg. stroom koelen	Nom.	A	2,65	3,55	6,20
Verwarmingscapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	3,6 (0,80 – 5,00)	4,2 (0,80 – 5,20)	5,6 (1,10 – 7,00)
SCOP / Energielabel		W/W	5,1/A+++	5,1/A+++	4,3/A+++
Opg. vermogen verwarmen		kW	0,75 (0,22 – 1.60)	0,93 (0,13 – 1,65)	0,93 (0,13 – 1,65)
Opg. stroom verwarmen	Nom.	A	3,54	4,23	6,60
Voeding		V/Ph/Hz	230/1/50		
Voeding aansluiten op			Buitendeel		
Afzekerwaarde		A	16 T		
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit		mm ²	4 x 1,5		
BINNENDEEL					
Afmetingen B x H x D		mm	977 x 281 x 295		
Gewicht		kg	17		
Geluidsdrukniveau		dB(A)	19 - 42	22 - 44	24 - 44
Luchtvolume		m ³ / h	270 -700	270 - 800	300 - 800
Standaardbediening			Infrarood		
BUITENDEEL					
Afmetingen B x H x D		mm	899 x 596 x 378	899 x 596 x 378	965 x 700 x 396
Gewicht		kg	37,5	37,5	46,0
Geluidsdrukniveau		dB(A)	53	54	58
Koelleiding	Vloeistof / Gas	Inch (mm)	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"
Leidinglengte (min. – max.)		m	3 / 15	3 / 20	3 / 25
Hoogteverschil max.		m	10		
Koudemiddel			R32		
Hoeveelheid koudemiddel		kg	1,0	1,0	1,2
Voorgevuld tot		m	5		
Extra koudemiddel		g / m	16		
Bedrijfstemperaturen	Koelen	°C	-15 / 52		
	Verwarmen	°C	-25 / 24		



Standaardopties:



Optioneel:



Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 30 en 31 voor onze pictogramverklaring.



Soyal



De Soyal is het zuinigste wandmodel in zijn klasse en levert een krachtig en comfortabel luchtverspreidingspatroon. Daarnaast heeft de Soyal een bijzonder design en is dan ook de ultieme combinatie van design, technologie en performance. De Soyal is voorzien van een sensor die beweging en personen in de ruimte detecteert. Afhankelijk van de instelling, wordt de luchtstroom juist daar geleid waar je zit of juist langs je heen. De Soyal is naast champagne leverbaar in wit.

MODEL			GWH09AKC-K6DNA1A	GWH12AKC-K6DNA1A
Koelcapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	2,70 (0,20 - 4,4)	3,5 (0,20 – 4,60)
SEER / Energielabel		W/W	9,4/A+++	9,0/A+++
P-design		kW	2,7	3,5
Opg. vermogen koelen	Nom.	kW	0,55 (0,13 – 1,30)	0,980 (0,13 – 1,40)
Opg. stroom koelen	Nom.	A	2,65	3,55
Verwarmingscapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	3,6 (0,80 – 5,00)	4,2 (0,80 – 5,20)
SCOP / Energielabel		W/W	5,1/A+++	5,1/A+++
Opg. vermogen verwarmen		kW	0,75 (0,22 – 1,60)	0,93 (0,13 – 1,65)
Opg. stroom verwarmen	Nom.	A	3,54	4,23
Voeding		V/Ph/Hz	230/1/50	
Voeding aansluiten op			Buitendeel	
Afzekerwaarde		A	16 T	
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit		mm ²	4 x 1,5	
BINNENDEEL				
Afmetingen B x H x D		mm	977 x 281 x 295	
Gewicht		kg	17	
Geluidsdrukniveau		dB(A)	19 - 42	22 - 44
Luchtvolume		m ³ / h	270 -700	270 - 800
Standaardbediening			Infrarood	
BUITENDEEL				
Afmetingen B x H x D		mm	899 x 596 x 378	899 x 596 x 378
Gewicht		kg	37,5	37,5
Geluidsdrukniveau		dB(A)	53	54
Koelleiding	Vloeistof / Gas	Inch (mm)	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"
Leidinglengte (min. – max.)		m	3 / 15	3 / 20
Hoogteverschil max.		m	10	
Koudemiddel			R32	
Hoeveelheid koudemiddel		kg	1,0	1,0
Voorgevuld tot		m	5	
Extra koudemiddel		g / m	16	
Bedrijfstemperaturen	Koelen	°C	-15 / 52	
	Verwarmen	°C	-25 / 24	



Standaardopties:



Optioneel:



Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 30 en 31 voor onze pictogramverklaring.



De flexibele GREE Console kan op de vloer, aan de wand of gedeeltelijk verzonken geïnstalleerd worden. De GREE Console is tevens een winnaar in snelheid, zowel bij koelen als verwarmen. Koele lucht komt uit het bovenste rooster en warme lucht uit het onderste rooster. De Console is uitgerust met een 7-trapsventilator en is naar individuele behoefte in te stellen voor een uniek gebruikerscomfort.

MODEL			GEH09AA-K6DNA1F	GEH12AA-K6DNA1A	GEH18AA-K6DNA1F
Koelcapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	2,7 (0,45 – 3,2)	3,5 (0,6 – 4,0)	5,2 (1,26 – 6,6)
SEER / Energielabel		W/W	6,5/A ⁺⁺	6,4/A ⁺⁺	6,5/A ⁺
P-design		kW	2,7	3,5	5,2
Opg. vermogen koelen	Nom.	kW	0,72 (0,2 – 1,2)	1,1 (0,22 – 1,40)	1,6 (0,38 – 2,45)
Opg. stroom koelen	Nom	A	3,2	4,9	7,3
Verwarmingscapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	2,9 (0,45 – 3,8)	3,8 (0,6 – 4,7)	5,3 (1,12 – 6,8)
SCOP / Energielabel		W/W	4,0/A ⁺	4,0/A ⁺	4,1/A ⁺
Opg. vermogen verwarmen		kW	0,74 (0,2 -1,50)	1,0 (0,22 – 1,58)	1,5 (0,35 -2,5)
Opg. stroom verwarmen	Nom. (min. – max.)	A	3,3	4,4	6,9
Voeding		V/Ph/Hz	230/1/50		
Voeding aansluiten op			Buitendeel		
Afzekerwaarde		A	16 T		
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit		mm ²	4 x 1,5		
BINNENDEEL					
Afmetingen B x H x D		mm	700 x 600 x 215		
Gewicht		kg	15,5		
Geluidsdrukniveau		dB(A)	24 - 40	26 - 42	42 - 58
Luchtvolume		m ³ / h	500	600	700
Standaardbediening			Infrarood		
BUITENDEEL					
Afmetingen B x H x D		mm	776 x 540 x 320	776 x 540 x 320	955 x 700 x 396
Gewicht		kg	31,5	46	46
Geluidsdrukniveau		dB(A)	52	57	57
Koelleiding	Vloeistof / Gas	Inch (mm)	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"
Leidinglengte (min. – max.)		m	3 / 15	3 / 15	3 /25
Hoogteverschil max.		m	10		
Koudemiddel		kg	R32		
Hoeveelheid koudemiddel		kg	1,00	1,05	1,23
Voorgevuld tot		m	5		
Extra koudemiddel		g / m	20		
Bedrijfstemperaturen	Koelen	°C	-15 / 43		
	Verwarmen	°C	-22 / 24		



Standaardopties:



Optioneel:



Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 30 en 31 voor onze pictogramverklaring.



Shark IV



De compacte en stijlvolle GREE Shark IV inverter airconditioning verwarmt én verkoelt de caravan of camper snel en effectief door de tweezijdige uitblaas. Bedienen van de GREE Shark IV is eenvoudig via de infraroodafstandsbediening, het bedieningspaneel of via wifi. Zo is het bij elke temperatuur genieten van een aangenaam kampeerklimaat.

MODEL		GRH09DB-K6DNA1A	GRH12DB-K6DNA1A
Koelvermogen	kW	1,1 2,6 2,9	1,2 3,5 4,0
Verwarmen	kW	1,1 2,5 2,8	1,2 3,4 3,8
Elektrische aansluiting	V / Ph / Hz	220-240/1/50	
Gemiddelde stroomopname	Amp	4,7	
Opgenomen vermogen max.	Watt	1.300	1.350
Geschikt voor voertuigen	m²	10 - 17	12 - 18
Werkgebied temperatuur koelen	°C	18 ~ 46	
Werkgebied temperatuur verwarmen	°C	-5 ~ 24	
Luchthoeveelheid	m³ / h	225 - 340	225 - 360
BINNENDEEL			
Geluid	dB(A)	42 - 53	43 - 54
Afmetingen B x H x D	mm	610 x 485 x 49	
Gewicht	kg	2,7	
BUITENDEEL			
Geluidsniveau	dB(A)	53	
Afmetingen B x H x D	mm	1.077 x 720 x 283	
Koudemiddel inhoud	kg	0,37	
Koudemiddel		R32	
Gewicht	kg	29,5	
Kleur		wit	



Standaardopties:



Ledverlichting



R32 Koudemiddel



Koelen



Wifi



Ontvochtigen



Tweezijdige uitblaas



Verlicht display



Timer



Verwarmen



0,5 W Stand-by



Auto herstart



DC inverter

GREE

Single split

TYPE BEDIENING	MODEL		FAIRY	CLIVIA	SOYAL	CONSOLE	SHARK
INFRAROOD- AFSTANDBEDIENING	YAC1FB9		●				
	YBE1F			●			
	YAA1FB11				●		
	YAA1FB8					●	
	YAV1F2						●
BEDRADE WANDBEDIENING	XK 76		●	●	●	●	
CENTRALE BEDIENING	CE52-24/F(C)		●	●	●	●	
CONTACT VOOR EXTERNE BEDIENING	MK 10		●				
LUCHTZUIVERINGSFILTER VOOR WANDMODELLEN	PM2.5 AG/-ION		●	●	●	●	

● Standaard ● Optioneel

Accessoires



XK 76

Bedrade wandbediening

- LCD-touchscreen met achtergrondverlichting
- Toestel aan-/uitzetten, temperatuur regelen, timer instellen
- Individuele toetsblokkering (mode, temperatuur, ventilatie) volledig blokkeren



CE52-24/F(C)

Centrale bediening

Opmerking: Bij de keuze voor deze centrale bediening moet ieder toestel tevens worden voorzien van een XK 76

- 7" LCD-kleurenscherm met een hoge resolutie
- Kan tot 36 units aansturen
- 24-Uurs / wekelijkse programmering (diverse programma's in hetzelfde tijdvak)
- Individuele projectinstelling, foutregistratie en toegang tot groepsfuncties
- Groepen maken
- Blokkeren van functies
- Inbouwuitvoering
- Voeding 230V
- Afmetingen (L x B x D): 128,2 x 185,2 x 54 mm



MK 10

Contact voor externe bediening

- Deurcontact, raamcontact, extern contact
- Wanneer de MK010 is aangesloten op een binnenunit, gaat het toestel na het openen van het contact na 6 minuten in stand-bymodus. Als het contact opnieuw gesloten wordt, start het toestel weer op.



Bediening via wifi

Gree levert standaard een wifimodule voor beheer op afstand via telefoon of tablet



3D-luchtstroom

Optimaliseert de luchtstroom van het binnendeel via de verticale en horizontale lamellen



Hoge efficiëntie

Het robuuste ontwerp van de unit zorgt effectief voor hogere prestaties bij langdurig gebruik



Zelfdiagnose

Het systeem controleert constant het binnen- en buitendeel en geeft indien nodig een foutcode weer



Intelligente ontthooiing

Geoptimaliseerde ontthooifunctie



Automatische reset

Het verbruik in stand-by modus is minder dan 1W



Horizontale lamellen

De lamellen bewegen horizontaal om de luchtstroom te bevorderen



Verticale lamellen

De lamellen bewegen verticaal om de luchtstroom te bevorderen



Toleranties voor spanningsvariaties

Het apparaat kan in een breed spanningsbereik werken wat de impact van fluctuaties vermindert



Koper met inwendige groeven

Interne koperen buisgroeven verbeteren de warmteuitwisseling



Deurcontact

In sommige gebouwen, zoals een hotel, is het mogelijk om een deurcontact aan te sluiten



Compact design

De geringe afmetingen van het toestel maakt het eenvoudiger om het toestel in kleinere ruimtes te installeren



Verbruik in stand-by modus 1W

Het verbruik in stand-by modus is minder dan 1W



Energiebesparende functie

Tijdens het inbedrijfstellen wordt het toestel zodanig ingeregeld dat er zo min mogelijk energie wordt verbruikt



8 °C Invriesbeveiliging

Met deze instelling tijdens verwarmen wordt een temperatuur van minimaal 8 °C gegarandeerd



Automatische werking

De unit werkt in koel- of verwarmingsmodus, afhankelijk van de buiten- en binnentemperatuur voor een optimaal comfort



Slaapstand

Past automatisch de ventilatie- en kamertemperatuur aan om de slaap te bevorderen



I-Feel-functie

De infrarood afstandsbediening kan worden gebruikt als temperatuuropmeter



Volledige bescherming

Het ontwerp van het toestel heeft meerdere veiligheidsfuncties die de prestaties en betrouwbaarheid garanderen



X-Fan automatische reiniging

De ventilator van het binnendeel blijft werken om condensatie te verwijderen voordat deze volledig wordt uitgeschakeld



Toezicht op afstand

Dankzij het internet kan men de installatie monitoren en controleren



DC invertertechnologie

Gree invertertechnologie biedt efficiëntie, controle, bescherming en betrouwbaarheid



Hoge statische druk

De druk van de luchtuitlaat is verhoogd voor grotere afstanden



Ingebouwde condenspomp

De condenspomp is ingebouwd



Centrale bediening

Mogelijkheid om de gehele installatie met één afstandsbediening te besturen



Stille modus

Geavanceerde technologie helpt het geluidsniveau te verlagen zonder het comfortniveau te beïnvloeden



Bedrade afstandsbediening

Het binnendeel is aan te sluiten met een bedrade afstandsbediening



Intelligente controle

De installatie kan op afstand bediend worden



Meerdere bedrade afstandsbedieningen

Het is mogelijk, via het master-/slaveprotocol één toestel met meerdere bedrade afstandsbedieningen aan te sturen



Infrarood afstandsbediening

Infrarood afstandsbediening met ledverlichting



Automatische adressering

Vanaf het buitendeel detecteert het systeem automatisch alle binnendelen



Modulaire structuur

De buitendelen zijn modulair, d.w.z. alles werkt als één systeem



Eenvoudig onderhoud

Het behuizingsontwerp is speciaal ontworpen voor gemakkelijke toegang voor onderhoud



Wasbaar filter

De filters zijn afwasbaar en herbruikbaar



Modulaire werking

In een groep buitendelen werken compressoren, omvormers e.d. samen om de werking van de installatie te optimaliseren



Verwarmen bij -20 °C

Verwarmingsbedrijf tot -20 °C



Opstarten met lage spanning

Het toestel maakt gebruik van een lage opstartspanning



Extra verwarmingselement

Verhoogt de standaard uitblaastemperatuur om de omgeving sneller op te warmen



Weektimer

Hiermee is het toestel in en uit te schakelen m.b.v. een weektimer



Toetsblokkering

Hiermee worden de functies op de afstandsbediening vergrendeld



Voorverwarmingsfunctie

Om te voorkomen dat er koude lucht uit het binnendeel komt, wordt de lucht eerst voorverwarmd



Meerdere ventilatorsnelheden

De verschillende ventilatorsnelheden zorgen voor een optimaal comfort



LED-indicatie

LED-display laat informatie zien over de werking van het toestel



Single- en multi-compatible

Deze units zijn geschikt voor single- en multigebruik



Verwarmen bij -22 °C

Verwarmingsbedrijf tot -22 °C



Extra filters

De extra filters zuiveren de lucht van geuren, stofdeeltjes, bacteriën en mijten



Intelligent voorverwarmen

Meer comfort door eerst te verwarmen en dan te blazen om koude lucht te voorkomen



Verwarmen bij 30 °C

Verwarmingsbedrijf tot 30 °C



Lange koelleidingafstanden

Het toestel is geschikt voor lange koelleidingafstanden



Zeer efficiënte motor

De motor zorgt voor zeer stabiele prestaties en een laag geluidsniveau



Solarkit

Deze unit is geschikt voor gebruik met zonnepanelen



Waterafgifte op 60 °C

Dankzij de tweetrapscompressor kan een temperatuur van 60 °C worden bereikt



Gold-Fin

Een hoogwaardige corrosiewerende coating op de condensor zorgt voor een langere levensduur van het toestel



24 Uur programmeerbaar

Hiermee is het toestel in- en uit te schakelen binnen een periode van 24 uur



Klok

De afstandsbediening geeft de klok weer



Koelen bij -15 °C

Koelbedrijf tot -15 °C



Ontvochtiging

Het vocht uit de omgeving wordt verwijderd door te drogen voor een beter comfort



Overloopbeveiliging

De toestellen die met een interne tank zijn uitgerust geven een licht- en geluidssignaal af wanneer de tank moet worden geleegd



Start herhaling

Na een stroomstoring starten de toestellen één voor één op om spanningspieken te voorkomen



Bedrade gecentraliseerde bediening

De Gree slimme gecentraliseerde bediening kan aan / uit, modus, temperatuur en een timer voor maximaal 36 units op een gecentraliseerde manier regelen



Turbo koelfunctie

De ventilator werkt op turbosnelheid zodat de temperatuur sneller wordt bereikt



Drie slaapstanden

Weekend-slaapmodus, werkdag-slaapmodus en doehet-slaapmodus zijn beschikbaar voor een slimme en gepersonaliseerde slaapcurve



Instelbare klok

U kunt met de afstandsbediening een bepaalde tijd instellen om te starten en te stoppen



Breed werkingsgebied

Het buitentemperatuurbereik waarin dit toestel werkt is erg groot



Gree Nederland

L.J. Costerstraat 4 5916 PS VENLO Nederland
T +31 (0)77 354 03 41 **E** sales@gree.nl **W** www.gree.nl

Gree Nederland is onderdeel van Kusters Technische Handelsonderneming